



Especificación Técnica

Nº revisión:

2

Código
85928F

Revisó: Ángela Vera

Fecha: 15-01-2015

Aprobó Jorge Freire

Fecha: 15-01-2015

I. Especificaciones Generales

Marca Vitaterra

Nombre del producto Vitabiión Bioestimulante

Código de Barra EAN-13 No aplica

Código de Barra DUN-14 No aplica

Elaborador Elaborado por Industrial Leyda Ltda. Barros 1131, Melipilla

Mercado Nacional

Descripción Es un producto líquido que posee nutrientes solubles, con alta concentración de microorganismos benéficos, que actúan como promotores de crecimiento y biocontroladores.
Algunas cualidades de su función como bioestimulante son

- Favorecer el desarrollo de raíces, por lo que aumenta la capacidad de captación de nutrientes de la planta.
- Aumentar las defensas de la planta frente al ataque de fitopatógenos.
- Reponer la flora benéfica del suelo necesaria para la descomposición y mineralización de la materia orgánica y solubiliza nutrientes para dejarlos disponibles, como es el caso del Fósforo.

Formato Líquido

Aplicación Foliar o fertirrigación.

Dosis de Aplicación Frutales 20 l/ha antes del peak de crecimiento de raíces.
Repetir en cuaja.
Cultivos anuales 20 l/ha. Repetir 3 veces durante la temporada
Control de Heladas 50 l/ha. Aplicar foliar y con un período libre de lluvias de 5 días.

Composición química y microbiológica al envasar

pH	5
Recuento de Microorganismos Benéficos	1,3 X10 ⁷ UFC/ml
Recuento fosfato solubilizadores	5,9X10 ⁷ UFC/ml



Certificaciones Aprobado para uso de agricultura orgánica de acuerdo a NOP (USDA), por IMO Control

Otras Características Producto negativo a coliformes fecales y Salmonella sp. libre de malezas,

Presentación Bidones de 5, 20 y 200 litros

II. Especificaciones de Seguridad

Período de Carencia No tiene

Concentración Microorganismos benéficos $1,3 \times 10^7$ UFC/ml
Fosfato solubilizadores $5,9 \times 10^7$ UFC/ml

Ingredientes inertes N/D

Compatibilidad Se sugiere aplicarlo sin mezclar con químicos ni antibióticos hasta hacer pruebas de compatibilidad

Riesgos para la salud de las personas No ofrece riesgos para la salud

Riesgos para el medio ambiente No ofrece riesgos para el medio ambiente

Riesgo de Inhalación Trasladar al afectado a un lugar ventilado

Riesgo de Contacto con la piel Podría generar irritación

Riesgo de Contacto con los ojos Podría generar conjuntivitis

Riesgo de Ingestión Mostrar etiqueta al médico tratante

Manipulación y Aplicación Guantes, traje plástico y mascarilla facial

Almacenaje En condiciones libres de humedad y temperaturas inferiores 60°C
12 meses en envase sellado

Durabilidad Por su capacidad de esporulación ante condiciones adversas, su persistencia en el suelo podría ser indefinida, mientras se mantengan las condiciones de temperatura no superiores a 80°C .